

Jumbo Star csávázatlan

Csávázás: csávázatlan

Érésidő: késői

Jellemző: nagy zöldhozam

Státusz: Előrendelhető

Szap. fok: I. fok

A Jumbo Star a modern szudánifű-nemesítés egyik kiemelkedő eredménye, amelyet a takarmánytermelés intenzív igényeire fejlesztettek. A fajta genetikai alapját a gyors korai fejlődés, a kiemelkedő regenerálódó-képesség, a stabil hozam és a szárazságtűrés határozza meg. A vetőmag gombaölő szerrel csávázott változata tovább növeli a kelési biztonságot, különösen hűvös, csapadékosabb tavaszi periódusokban vagy stresszes magágyviszonyok között. A csávázás olyan talajlakó gombák ellen nyújt védelmet, amelyek korábban gyakran rontották a kelést és a kezdeti állományegészséget.

Fajtatulajdonságok és agronómiai előnyök

A Jumbo Star kiválóan alkalmazkodó hibrid, amely a magyarországi kontinentális klíma kihívásai között is stabilan teljesít. Rendkívül gyors tavaszi megindulása lehetővé teszi a gyomnyomás minimalizálását, mivel a növény gyorsan zárja az állományt. A szárszilárdság kimondottan jó, ami a többszöri kaszálások során is biztosítja a dőlésveszély alacsony kockázatát.

A fajta egyik fő előnye a kiugró újrasarjadó képesség. Optimális tápanyag- és vízellátás mellett akár három-négy kaszálás is megvalósítható egy tenyészidőszakon belül. A Jumbo Star levélzete bő, finom szövetű, ami kiváló emészthetőséget ad a szálas takarmányban. Beltartalmi paramétereik közül külön figyelmet érdemel a magas cukortartalom és emészthető rostfrakció, amelyek javítják a kérődzők takarmányhasznosítását.

Stressztűrés és környezeti alkalmazkodóképesség

A szudánifű genetikai adottságaihoz méltóan a Jumbo Star jól teljesít aszályos, forró nyarakon, sőt, vízhiány esetén is képes megőrizni alapvető növekedési intenzitását. Gyökérzete gyorsan és mélyre hatol, így hatékonyan feltárja a talaj vízkészletét. A fajta komplett takarmányterület-biztonságot ad azokban a régiókban, ahol a nyári csapadék bizonytalan.

A csávázott változat további előnye, hogy a korai gyökérfejlődést nem hátráltatják a Pythium-, Fusarium- és Rhizoctonia-fajok, amelyek gyakran okoznak vetéskori rothadásokat vagy keléskiesést. A csávázás biológiai biztonságot nyújt a kezdeti fenológiai szakaszban, amikor a szudánifű a legérzékenyebb a kórokozókra. A kezelt mag így nagyobb kezdeti eréllyel rendelkezik, ami erősebb állományt eredményez a vegetációs időszak további részében.

Termőképesség és hozamstabilitás

A Jumbo Star hosszú ideje bizonyítja, hogy az egyik legmegbízhatóbb hozamú szudánifű hibrid. Intenzív termesztési körülmények között zöldhozama kiemelkedően magas, miközben a szár szerkezete rugalmas és lédús, ami segíti a jó minőségű szenázs előállítását. Beltartalmi eredményei alapján magas nyersfehérje-tartalommal és kiegyensúlyozott táplálóanyag-összetétellel rendelkezik.

A többszöri vágások után is stabilan újrasarjad, és a hajtások finomabb szerkezetűek, mint sok más piaci hibrid esetében. Ez különösen fontos a magas termelési színvonalú tej- és húshasznú gazdaságokban, ahol a takarmány homogén minősége kiemelt követelmény.

Vetés, csírázás és állománykezelés

A vetést 14-16 °C-os talajhőmérsékletnél érdemes megkezdeni. A Jumbo Star csávázott vetőmagja gyors kelést biztosít akkor is, ha a tavaszi időjárás ingadozó. A javasolt vetésnorma 25-35 kg/ha, amely intenzív gazdálkodás esetén a magasabb tartományba állítható.

Tápanyagellátás szempontjából a Jumbo Star kifejezetten jól reagál a nitrogénre, különösen az első kaszálás előtti időszakban. A magas biomasszatermelés fenntartásához érdemes megosztott N-kijuttatási stratégiát követni. A növény kártevőnyomása általában alacsony, a csávázás pedig jelentős segítséget ad a korai betegségekkel szemben.

Betakarítás és takarmányminőség

A Jumbo Star különösen alkalmas szenázs és zöldtakarmány előállítására. A legjobb beltartalmi értékek a bugahányás előtti stádiumban érhetők el, amikor a cukortartalom magas, a rost pedig még jól emészthető. A fajta sajátossága, hogy kaszálás után rendkívül gyorsan újrahajt, így a vegetációs időszak végéig több vágás is megvalósítható.

A szudánifű túlérés esetén sem fásodik el olyan mértékben, mint több hagyományos fajta, így a betakarítási időablak rugalmasabb.

Az Advanat Jumbo Star szudánifű-fajtája a termelők számára kiemelkedő biztonságot, magas hozamot és kiváló takarmányminőséget kínál. A gyors kezdeti fejlődés, az aszálytűrés, a többszöri sarjadóképeség és a csávázás nyújtotta növényvédelmi előnyök együtt olyan értéket teremtenek, amelyet a modern, klímahívásokkal terhelt mezőgazdaság különösen nagyra értékel. A fajta azoknak a gazdálkodóknak ajánlható, akik stabil, nagy mennyiségű és jó minőségű szalastakarmányt szeretnének előállítani évről évre.